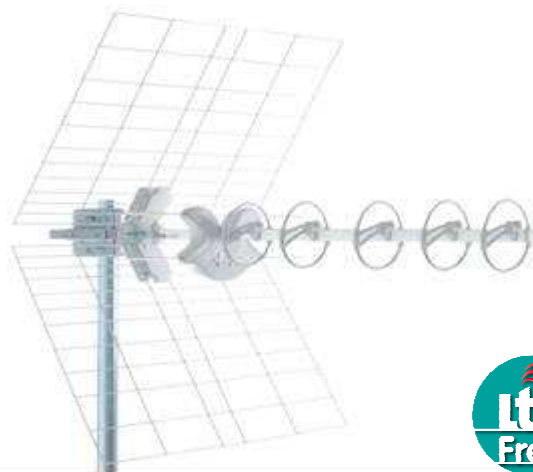


Antenne UHF – FAMIGLIA ALPHA

ALPHA 5 HD LTE



Fracarro estende le proprie gamme d'antenne integrando la tecnologia Loop Yagi Technology con la selettività dei filtri SAW: nascono le Alpha HD LTE.

L'ALPHA 5HD LTE è stata progettata per ridurre al massimo l'impatto delle frequenze LTE sulla banda TV.

Il suo accurato design elettrico e la presenza di un filtro SAW integrato nel dipolo consentono una selettività record mantenendo un guadagno molto elevato sulla banda utile.

Le antenne sono pre-assemblate: gli elementi, l'attacco a palo, l'attacco del riflettore e la guida di aggancio del dipolo sono già fissati alla culla.

Caratteristiche principali

- 5 elementi
- **Filtro SAW all'interno del dipolo**
- Loop Yagi Technology
- Connettore F
- Plastiche di alta qualità
- Montaggio rapido e facilitato dalle guide
- Diametro Massimo palo 60mm
- Impedenza 75 Ohm
- Doppio riflettore a griglia
- **Selettività di 35 dB in 30 MHz (790-810MHz)**

		ALPHA 5 HD LTE
Codice Fracarro		213218
Elementi	n°	5
Banda		UHF
Canali	Europa	E21 - E60
Caratteristiche tecniche		
Banda passante	MHz	470 – 790
Guadagno massimo	dBi	14
Rapporto avanti-indietro	dB	38
Return loss	dB	- 18
Larghezza del fascio (-3dB)	°	+/-22
Impedenza	Ohm	75
Caratteristiche meccaniche		
Dimensioni (Lungh. x Largh.)	cm	81 x 50
Attacco a palo. Diametro max	mm	60
Preso sul vento a 120 Km/h (720 N/m ²)	kg (N)	5.7 (55.86)
Connettore	Tipo	F
Accessori		
Polarizzazione orizzontale		Incluso
Regolazione zenitale orizzontale		Incluso
Polarizzazione verticale		Incluso
Regolazione zenitale verticale		Incluso
Culla ausiliaria		N.A.

Codice Fracarro	Articolo	Packaging	Quantità	Dimensioni	Peso unitario	Peso totale
			Pezzi	mm	Kg	Kg
213218	ALPHA 5 HD LTE	box	10	840 x 675 x 420	1.94	21,7

FREQUENCY PERFORMANCE

